



iData T2S

Терминал стандарта связи 5G с улучшенными характеристиками и большим экраном

Создан специально для условий работы вне помещений

iData T2S - это терминал стандарта связи 5G с улучшенными характеристиками и большим экраном, который характеризуется более быстрой передачей сигнала и меньшей задержкой в сети. Большой экран высокой четкости и диагональю 6,21 дюйма удобен для взаимодействия. Он подходит для использования на открытом воздухе, например, в крупных портах и на выставочных площадках. Это эффективный и практичный мобильный терминал, разработанный специально для работы вне помещений.

Глобальная сеть 5G - быстрое выполнение еще большего количества задач

Меньше задержек сети 5G, быстрее передача данных, возможности сети выше, чем у обычного Wi-Fi. Вне помещений без доступа к Wi-Fi пользователи могут принимать и совершать звонки по интернету, устанавливать видеосвязь и скачивать данные.

Большой экран высокой четкости диагональю 6,21 дюйма в значительной степени повышает эффективность работы

На большом экране возможно одновременное отображение большого количества информации. При взаимодействии с приложением большой экран может эффективно снизить частоту случайных прикосновений. Эффективность работы персонала значительно повышается, будь то считывание или ввод данных.

Мощные характеристики, сверхдлительный срок службы

8 ядерный процессор 2,0 ГГц с улучшенными характеристиками и с 64 ГБ (ROM) + 4 ГБ (RAM), устройство не только имеет хорошую скорость работы, но и обеспечено удобство для персонала при выполнении нескольких задач одновременно, а также обеспечен более длительный жизненный цикл для обслуживания будущих бизнес-потребностей.



Контроль доставки товара



Контроль показаний счетчиков



Контроль пропускного режима



Управление при правоохранительной деятельности

В продаже новые модели прибора 4G и 5G
Чтобы получить более подробную информацию,
ознакомьтесь с инструкцией.

T2(4G) Характеристики

Конфигурация системы

Процессор	8 ядерный процессор с улучшенными характеристиками
Операционная система	Android 12.0
Оперативная память (ROM+RAM)	64GB+4GB (Стандартные)
SIM	Два слота для карты из трех, поддержка двойного режима ожидания для двух карт Два слота для карты из трех: одновременно можно вставить две карты, nano SIM-карта + nano SIM-карта/nano SIM-карта + TF-карта
Разъем расширения	карта Micro SD (поддерживает максимум 256 ГБ)
Дисплей	6,21 дюйма, разрешение 1520*720 пикселей
Сенсорный экран	Промышленный емкостный экран, поддерживает режимы выполнения операций при касании влажными руками/при движении руки/распознавание нескольких касаний/выполнения операций рукой в перчатке
Камера	Задняя камера 16 млн пикселей + дополнительная камера 300 тыс., передняя - 5 млн пикселей, поддержка автоматической фокусировки
Вспышка	Вспышка 800 мА
Клавиатура	Всего 5 клавиш, боковая клавиша сканирования * 2, боковая клавиша питания * 1, боковая клавиша настройки громкости * ± * 2
Аккумулятор	Питание от литиевой батареи 3,85 В, 4500 мА-ч, съемная Питание от литиевой батареи 3,85 В, 4200 мА-ч, съемная, поддержка NFC, беспроводная зарядка
Звук	Встроенный двойной микрофон (шумоподавляющий микрофон)
Способ зарядки	Зарядка Type-C и через порт pin, поддержка быстрой зарядки 18 Вт
Подсказки	Высокоомощная звуковая подсказка/виброподсказка/LED-подсказка
Распознавание по отпечатку пальца	Поддержка распознавания по отпечатку пальца сзади
Вибродвигатель	Встроенный вибродвигатель
Датчики	G-Sensor (датчик силы тяжести)/ Датчик приближения/ Датчик освещенности Геомагнитный датчик/гироскоп
Функция внутренней связи (опционально)	Поддержка вызова одним нажатием клавиши PTT

Параметры конструкции

Размер (В*Ш*Г)	168mm*79mm*13.7mm
Вес	245g (с аккумулятором)

Параметры среды

Рабочая температура	-20°C~60°C * Из соображений безопасности нельзя заряжать при низкой температуре.
Температура хранения	-40°C~70°C (без аккумулятора)
Температура	0 ~ 95% (без конденсации)
Характеристики падения	Многократное падение на бетонную площадку с высоты 1,5 м
Характеристики падения барабана	Скатывание цилиндра 500 раз с высоты 1 м
Класс защиты	IP67
Статический разряд	15 кВ (воздушный разряд), 8 кВ (контактный разряд)

Движок сканирования

Поддержка штрих-кода	Поддержка сканирования одномерных/двухмерных штрих-кодов
Точность сканирования	≥ 3,33 мил
Угол сканирования	Шар (pitch): ±60°; отклонение (skew): ±45°; наклон (tilt) 360°
Угол поля зрения	По горизонтали: 44.3°, по вертикали: 28.4°, по диагонали: 51°
Допустимая погрешность движения	8 м/с

Передача связи

Беспроводная глобальная сеть (частота сети)	2G: B2/B3/B5/B8 3G: WCDMA: B1/B5/B8, CDMA BC0, TD-SCDMA: B34/B39 4G: FDD-LTE: B1/B3/B5/B7/B8/B20, TDD-LTE: B34/B38/B39/B40/B41
Беспроводная глобальная сеть (передача данных)	GSM/GPRS/EDGE/CDMA/UMTS/HSPA/HSPA+/EVDO/WCDMA/TD-SCDMA/TDD-LTE/FDD-LTE
Функция WLAN	Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/r/ac (двухдиапазонный Wi-Fi 2,4 Г + 5 Г)
Bluetooth	Bluetooth 5.0
GPS	GPS/AGPS/BDS/Galileo/GLONASS/QZSS/GNSS

NFC (опционально)

Частота	13,56MHz
Расстояние для чтения	В пределах 60 мм
Протокол связи	ISO14443A/14443B/15693

Поддержка разработки

Язык разработки	Java
Разработка API	iScan API (пакет программного обеспечения для сканирования), Device API (пакет программного обеспечения для управления/конфигурации устройств), стандартный интерфейс Android
Инструменты разработки	Eclipse/Android Studio

Коммуникационный интерфейс

USB-интерфейс	Type-C (с функцией наушников) * 1
OTG-интерфейс	Поддерживается

Комплектующие для устройства

Стандартные комплектующие	USB-кабель * 1, Блок питания* 1, Аккумулятор*1, Ремешок для ношения на теле*1, Ремешок для рук*1
Опциональные комплектующие	Нижняя подзарядка, Док-станция для подзарядки, Подставка для зарядки с 4 слотами, Подставка для зарядки аккумулятора с 4 слотами, Сумка для переноски устройств, Защитная пленка, Защитный чехол

Информация о данных продуктах или программном обеспечении может быть изменена без предварительного уведомления. Просьба связаться с отделом продаж для получения актуальной информации.



Официальный сайт

WUXI IDATA TECHNOLOGY COMPANY LTD.

Address: 11 этаж, корпус B1, № 999 ИСТ Гаоланг роуд, город Уси, провинция Цзянсу, Китай.

E-mail: sales@idataglobal.com

Website: www.idataru.ru

T2(5G) Характеристики

Конфигурация системы

Процессор	8 ядерный процессор с улучшенными характеристиками
Операционная система	Android 11.0
Оперативная память (ROM+RAM)	64GB+4GB (Стандартные)
SIM	Два слота для карты из трех, поддержка двойного режима ожидания для двух карт Два слота для карты из трех: одновременно можно вставить две карты, nano SIM-карта + nano SIM-карта/nano SIM-карта + TF-карта
Разъем расширения	карта Micro SD (поддерживает максимум 256 ГБ)
Дисплей	6,21 дюйма, разрешение 1520*720 пикселей
Сенсорный экран	Промышленный емкостный экран, поддерживает режимы выполнения операций при касании влажными руками/при движении руки/распознавание нескольких касаний/выполнения операций рукой в перчатке
Камера	Задняя камера 16 млн пикселей + дополнительная камера 300 тыс., передняя - 5 млн пикселей, поддержка автоматической фокусировки
Вспышка	Вспышка 800 мА
Клавиатура	Всего 5 клавиш, боковая клавиша сканирования * 2, боковая клавиша питания * 1, боковая клавиша настройки громкости * ± * 2
Аккумулятор	Питание от литиевой батареи 3,85 В, 4500 мА-ч, съемная Питание от литиевой батареи 3,85 В, 4200 мА-ч, съемная, поддержка NFC, беспроводная зарядка
Звук	Встроенный двойной микрофон (шумоподавляющий микрофон)
Способ зарядки	Зарядка Type-C и через порт pin, поддержка быстрой зарядки 18 Вт
Подсказки	Высокоомощная звуковая подсказка/виброподсказка/LED-подсказка
Распознавание по отпечатку пальца	Поддержка распознавания по отпечатку пальца сзади
Вибродвигатель	Встроенный вибродвигатель
Датчики	G-Sensor (датчик силы тяжести)/ Датчик приближения/ Датчик освещенности Геомагнитный датчик/гироскоп
Функция внутренней связи (опционально)	Поддержка вызова одним нажатием клавиши PTT

Параметры конструкции

Размер (В*Ш*Г)	168mm*79mm*13.7mm
Вес	245g (с аккумулятором)

Параметры среды

Рабочая температура	-20°C~60°C * Из соображений безопасности нельзя заряжать при низкой температуре.
Температура хранения	-40°C~70°C (без аккумулятора)
Температура	0 ~ 95% (без конденсации)
Характеристики падения	Многократное падение на бетонную площадку с высоты 1,5 м
Характеристики падения барабана	Скатывание цилиндра 500 раз с высоты 1 м
Класс защиты	IP67
Статический разряд	15 кВ (воздушный разряд), 8 кВ (контактный разряд)

Движок сканирования

Поддержка штрих-кода	Поддержка сканирования одномерных/двухмерных штрих-кодов
Точность сканирования	≥ 3,33 мил
Угол сканирования	Шар (pitch): ±60°; отклонение (skew): ±45°; наклон (tilt) 360°
Угол поля зрения	По горизонтали: 44.3°, по вертикали: 28.4°, по диагонали: 51°
Допустимая погрешность движения	8 м/с

Передача связи

Беспроводная глобальная сеть (частота сети)	2G: B2/B3/B5/B8 3G: WCDMA: B1/B5/B8, CDMA BC0, TD-SCDMA: B34/B39 4G: FDD-LTE: B1/B3/B5/B7/B8/B20, TDD-LTE: B34/B38/B39/B40/B41 5G: N1/N3/N38/N41/N77/N78/N79
Беспроводная глобальная сеть (передача данных)	GSM/GPRS/EDGE/CDMA/UMTS/HSPA/HSPA+/EVDO/WCDMA/TD-SCDMA/TDD-LTE/FDD-LTE/SA/NSA/Sub6
Функция WLAN	Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/r/ac (двухдиапазонный Wi-Fi 2,4 Г + 5 Г)
Bluetooth	Bluetooth 5.1
GPS	GPS/AGPS/BDS/Galileo/GLONASS/QZSS/GNSS

NFC (опционально)

Частота	13,56MHz
Расстояние для чтения	В пределах 60 мм
Протокол связи	ISO14443A/14443B/15693

Поддержка разработки

Язык разработки	Java
Разработка API	iScan API (пакет программного обеспечения для сканирования), Device API (пакет программного обеспечения для управления/конфигурации устройств), стандартный интерфейс Android
Инструменты разработки	Eclipse/Android Studio

Коммуникационный интерфейс

USB-интерфейс	Type-C (с функцией наушников) * 1
OTG-интерфейс	Поддерживается

Комплектующие для устройства

Стандартные комплектующие	USB-кабель * 1, Блок питания* 1, Аккумулятор*1, Ремешок для ношения на теле*1, Ремешок для рук*1
Опциональные комплектующие	Нижняя подзарядка, Док-станция для подзарядки, Подставка для зарядки с 4 слотами, Подставка для зарядки аккумулятора с 4 слотами, Сумка для переноски устройств, Защитная пленка, Защитный чехол

Информация о данных продуктах или программном обеспечении может быть изменена без предварительного уведомления. Просьба связаться с отделом продаж для получения актуальной информации.



Официальный сайт

WUXI IDATA TECHNOLOGY COMPANY LTD.

Address: 11 этаж, корпус B1, № 999 ИСТ Гаоланг роуд, город Уси, провинция Цзянсу, Китай.

E-mail: sales@idataglobal.com

Website: www.idataru.ru

T2 Аксессуары

К каждому прибору прилагается набор практичных аксессуаров

Кабель USB

Кабель Type-C для USB, длиной 1 м, для поддержания зарядки и передачи данных



CHA-USBC-GNR

Ремешок для рук

Для безопасного ношения устройств на руке, предохраняет от случайного падения.



MNT-HS-GNR

Ремешок для ношения на теле

Нательный ремешок прочно удерживает устройство и предохраняет от падения.



MNT-BS-T2

Аккумулятор

4500 mAh, съемная конструкция

4200 mAh, съемная конструкция

Примечание: один аккумулятор идёт в комплекте с устройством, вы можете приобрести запасной



CHA-BTRY-T2-4500MA/4200MA

Блок питания

Input voltage 100-240V, output 5V2A. Типы штекеров Китая / Европы / Великобритании / США / Австралии, соответствует стандарту CHA-USBC-GR вы можете выбрать один из предложенных ниже



CHA-PWAD-GNR-5V2A-CN



CHA-PWAD-GNR-5V2A-EU



CHA-PWAD-GNR-5V2A-UK



CHA-PWAD-GNR-5V2A-US



CHA-PWAD-GNR-5V2A-AU

T2 Дополнительные аксессуары для зарядки

Для улучшения эффективности использования приборов

Нижняя подзарядка

Устройство для подзарядки одного устройства снизу. Порт USB-A, подходит для аксессуара CHA-PWAD-GNR-5V2A-XX



CHA-BTC-T2

Аккумулятор

4500 mAh, съемная конструкция

4200 mAh, съемная конструкция

Примечание: один аккумулятор идёт в комплекте с устройством, вы можете приобрести запасной



CHA-BTRY-T2-4500MA/4200MA

Док-станция для подзарядки

Для подзарядки одного устройства. Поддержка типов штекеров Китая / Европы / Великобритании / США / Австралии

Примечание: вы можете приобрести один из предложенных адаптеров, который вам подходит, как показано на фото снизу.



CHA-CRD1S-T2

Подставка для зарядки аккумулятора с 4 слотами

Состоит из 4 отдельных зарядных подставок. Одновременная зарядка четырех устройств. Поддержка типов штекеров Китая / Европы / Великобритании / США / Австралии

Примечание: вы можете приобрести один из предложенных адаптеров, который вам подходит, как показано на фото снизу.



CHA-CRD4S-T2

Подставка для зарядки аккумулятора с 4 слотами

Одновременная зарядка четырёх аккумуляторов. Поддержка типов штекеров Китая / Европы / Великобритании / США / Австралии

Примечание: вы можете приобрести один из предложенных адаптеров, который вам подходит, как показано на фото снизу.



CHA-CRD4B-T2

Дополнительные аксессуары для безопасной переноски устройств

Для повышения эффективности и комфортного использования устройств

Сумка для переноски устройств

Для переноски основных устройств и их принадлежностей. Сумка перекидывается через плечо, а также можно прикрепить к поясу.



MNT-FP-T2

T2 Аксессуары для дополнительной защиты устройств

Защита устройств от внешних повреждений с целью продления их срока службы

Защитная пленка

Защитная пленка для сенсорного экрана. Предохраняет экран от царапин и других повреждений в случае падения и других негативных воздействий.



PRT-PTF-T2

Защитный чехол

Защитный чехол предохраняет корпус устройства от повреждений от ударов в случае падения.



PRT-PTC-T2

Информация о данных продуктах или программном обеспечении может быть изменена без предварительного уведомления. Просьба связаться с отделом продаж для получения актуальной информации.



Официальный сайт

WUXI IDATA TECHNOLOGY COMPANY LTD.

Address: 11 этаж, корпус Б1, № 999 ИСТ Гаоланг роуд, город Уси, провинция Цзянсу, Китай.

E-mail: sales@idataglobal.com

Website: www.idataru.ru